



Guía Docente				
Datos Identificativos			2022/23	
Asignatura (*)	Prácticas Externas		Código	614535015
Titulación				
Descriptor				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficial	2º cuatrimestre	Primeiro	Obrigatoria	3
Idioma	Inglés			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Ciencias da Computación e Tecnoloxías da Información			
Coordinación	Ramos García, Lucia	Correo electrónico	l.ramos@udc.es	
Profesorado	Ramos García, Lucia	Correo electrónico	l.ramos@udc.es	
Web				
Descrición xeral	As prácticas externas deben proporcionar ao alumnado un contacto directo coa realidade laboral. Aínda que os créditos son limitados, faranse esforzos para integrar ao estudiantadp nos proxectos en curso, non só para aprender os fluxos e a dinámica do traballo en equipo no campo da visión informática, senón tamén para intentar contribuír nalgunha parte do proxecto. coñecementos adquiridos no Máster ata a data.			

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe		Competencias / Resultados do título	
Este traballo debería levar ao alumnado a profundizar nunha temática relacionada co Máster en Visión por Computador, a interiorizar conceptos, métodos e técnicas na perspectiva de aprender a facer, permitindo desenvolver reflexión e síntese, e a realizar un traballo aplicado no contexto da área de especialización da visión por computador.		BM2	CM1
		BM3	CM2
		BM7	
		BM9	

Contidos	
Temas	Subtemas
As prácticas acordaranse coas empresas e cos centros de investigación que as ofrecen (que xa asinaron un convenio de colaboración), de xeito que se cumpra o requisito de que os proxectos nos que están integrados axuden a completar a súa formación nalgunha das materias obrigatorias ou optativas cursadas e que lles permiten manter un contacto directo coa realidade do mercado.	Cada estudante terá un programa de traballo individual no ámbito do mestrado, definido pola titoría na institución de acollida e validado polo titoría académica Os pasos principais poden incluír un subconxunto dos seguintes, segundo as necesidades específicas do proxecto: -Revisión do estado da técnica; -Análise de solucións potenciais; -Proposta/Desenvolvemento dunha solución; -Análise crítica da solución proposta/desenvolvida; Ao final, o alumno producirá sempre un informe escrito do traballo realizado.

Planificación



Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Prácticas a través de TIC	B2 B3 B7 B9 C1 C2	75	0	75
Atención personalizada		0		0
*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado				

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Prácticas a través de TIC	Acordarase un plan de traballo coas entidades licitadoras que deberán ser aprobadas pola CAM. Cada estudante terá unha tutoría académica e outra na empresa / centro de investigación que garantirá o correcto desenvolvemento da práctica. As tarefas principais do traballo inclúen a comprensión do problema, a formalización do problema, o estudo de metodoloxías apropiadas, o desenvolvemento e o deseño dunha proposta / solución para o problema, unha avaliación e unha análise crítica dos resultados obtidos, e conclusións. Promoverase que as Prácticas externas sirvan como adaptación do alumnado ao novo ambiente de traballo e como preámbulo para a realización do TFM, nese caso, máis que achegar solucións, procurarase facer propostas para desenvolver no TFM.

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Prácticas a través de TIC	Débese destacar particularmente a importancia do papel do profesor tutor, esencial para un axeitado aproveitamento da estancia do estudante, así como para facilitar a relación do máster e a facultade cas empresas colaboradoras. A realización das prácticas require a asignación dun tutor profesional e dun tutor académico.

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Prácticas a través de TIC	B2 B3 B7 B9 C1 C2	Ao rematar a práctica, o estudante entregará un informe donde enumere e explique en detalle as tarefas realizadas O tutor profesional entregará un informe avaliando a actividade do estudante.	100

Observacións avaliación

Fontes de información	
Bibliografía básica	- (). . Dependerá da práctica específica e das necesidades adicionais de formación.
Bibliografía complementaria	

Recomendacións
Materias que se recomenda ter cursado previamente
Materias que se recomenda cursar simultaneamente
Materias que continúan o temario



Observacións

(*)A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías